



Россия, Самарская область,
г. Тольятти, ул. Окраинная, 24
тел./факс: 8 (8482) 311 - 611
www.guskonvektor.ru

Конвектор отопительный напольный высокий «КПВК».

Паспорт

1. Общие сведения

- 1.1. Конвектор изготовлен в соответствии с ГОСТ 31311-2005.
- 1.2. Конвекторы предназначены для систем водяного отопления жилых, общественных и производственных зданий (как для однотрубных, так и двухтрубных систем отопления) с температурой теплоносителя до 120°C и избыточным рабочим давлением до 1,0 МПа (10 кгс/см²).
- 1.3. Конвекторы выпускаются в концевом исполнении с патрубками для подвода теплоносителя, расположенными с правой или левой стороны прибора при входе спереди (правое или левое исполнение; см. рис.1), концы присоединительных патрубков гладкие или с раструбами (под сварку), или с резьбой G 3/4".

Пример обозначения конвектора:

Конвектор «КПВК» 20 – 4,6 (К; Сварка)

КПВК – конвектор напольный высокий с кожухом
20 – диаметр условного прохода трубы для подсоединения в мм
4,6 – номинальный тепловой поток в кВт
К – концевое исполнение
Сварка – концы присоединительных патрубков под сварку

5. Транспортирование и хранение

Конвекторы в упакованном виде допускаются перевозить всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Транспортирование конвекторов в части воздействия климатических факторов – по группе Ж2 ГОСТ 15150, в части механических факторов – по группе С ГОСТ 23170.

Транспортная маркировка грузовых мест – по ГОСТ 14192.

Конвекторы следует хранить в упакованном виде в закрытом помещении или под навесом, при этом следует обеспечить их защиту от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

6. Утилизация

Конвекторы «КПВК» не имеют специальных требований по утилизации.

7. Условия гарантии

Гарантийный срок при соблюдении потребителем требований по хранению, транспортированию, монтажу и эксплуатации, предусмотренных ГОСТ 31311 и настоящим паспортом, – 5 лет со дня получения потребителем или продавцом (при реализации через розничную торговую сеть).

Гарантийные обязательства распространяются только на дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя. Настоящая гарантия не действительна, если недостатки в товаре возникли в следствии:

- ✓ не соблюдения правил эксплуатации;
- ✓ механических повреждений;
- ✓ нарушения правил хранения и/или транспортирования владельцем;
- ✓ ремонта конвектора не уполномоченными на это лицами, его разборки и других, не предусмотренных техническими указаниями паспорта, вмешательств;
- ✓ использования изделия в целях, для которых оно не предназначено.
- ✓ действия непреодолимой силы (пожара, аварии на тепловых сетях, природной катастрофы и т.д.).

В случае замены конвекторов в течение гарантийного срока гарантийные обязательства вступают в силу с момента их установки.

Средний срок службы конвекторов (для справки) 25 лет при условии соблюдения требований ГОСТ 31311 и настоящего паспорта.

8. Свидетельство о приемке

Конвектор «КПВК» изготовлен и принят в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2005.

Партия № 6975 МП

Ответственный

Дата « 18 » 11 г. Тольятти

Дата продажи « » 20 г. Печать торгующей организации

Предприятие оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики изделий, которые могут быть не отражены в настоящем паспорте и не влияют на условия эксплуатации и основные характеристики конвектора.

2. Основные технические характеристики

Обозначение конвектора	Номин. тепловой поток кВт	Кол-во ярусов нагревательных элементов по высоте		Кол-во нагревательных элементов	Длина оребрения (L1) мм	Высота (H) мм	Длина (L) мм	Масса, справ. кг
		шт.	шт.					
КПВК 20-4,6	4,6	1	4	4	1120	650	1465	84
КПВК 20-6,1	6,1	2	8	8	855	1050	1200	129
КПВК 20-6,8	6,8	2	8	8	955	1050	1300	139
КПВК 20-7,5	7,5	2	8	8	1120	1050	1465	149
КПВК 20-9,5	9,5	3	12	12	1120	1050	1465	199
КПВК 20-11,0	11,0	3	12	12	1120	1450	1465	213
КПВК 20-13,5	13,5	4	16	16	1120	1450	1465	262

Номинальный тепловой поток конвекторов определен при нормальных

(нормативных) условиях:

- ✓ температурном напоре (разности среднетемпературной температуры теплоносителя в конвекторе и температуры воздуха в изотермической камере) $\Theta = 70 \text{ }^\circ\text{C}$.

- ✓ расходе теплоносителя через прибор $M_{np} = 0,1 \text{ кг/с}$ (360 кг/ч)

- ✓ барометрическом давлении $B = 1013,3 \text{ гПа}$. (760 мм рт.ст.)

- ✓ движении теплоносителя в приборе по схеме «сверху-вниз».

- ✓ При использовании в качестве теплоносителя незамерзающих жидкостей рекомендуется применять для установки следующий от расчетного для воды типоразмер конвектора.

3. Состав изделия и комплектность поставки

Конвектор поставляется в комплекте, в полной строительной готовности по спецификации потребителя. По требованию потребителя возможна раздельная поставка кожуха конвектора и блока его нагревательных элементов.

Комплектность поставки:

Конвектор в сборе - 1шт.
Паспорт - 1шт. (допускается один паспорт на партию).

Упаковка

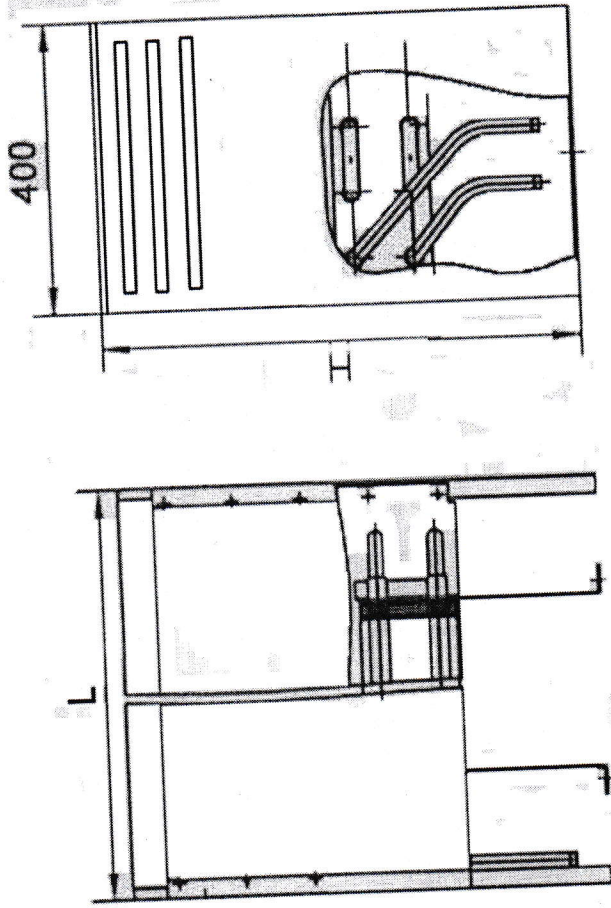


Рис. 1 Конвектор напольный высокий «КПВК» (пример конструктивного исполнения).

4. Монтаж и эксплуатация конвектора

4.1. Монтаж, техническое обслуживание и эксплуатация конвекторов должны выполняться согласно СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы» и СанПиН 2.1.2.1002-00 «Санитарно-эпидемиологические требования к жилым зданиям и помещениям».

4.2. Следует учесть, что для оптимальной теплоотдачи расстояние от верха кожуха до боковых стенок конвектора - не менее 140 мм, а от ограждающих конструкций до тыльной и боковых стенок конвектора - не менее 50 мм.

4.3. Конвекторы должны быть постоянно заполнены водой, как в отопительный, так и в межотопительный периоды.

4.4. В процессе эксплуатации необходимо производить очистку конвектора: перед началом отопительного сезона и через каждые 3...4 месяца работы. Конвектор и межреберное пространство очищается щеткой или пылесосом, мягкой тканью и неагрессивными моющими средствами

4.5. Не допускается применять конвекторы в следующих случаях:

- ✓ в системах отопления, где теплоносителем служит сбросная вода технологических процессов, имеющая в своем составе агрессивные компоненты;
- ✓ в помещениях с агрессивной средой;
- ✓ без кожуха.